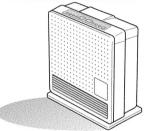
ガスファンヒーター 取扱説明書 家庭用

型番 140-5473型 140-5483型

型式名 RC-F3502E-1·2





ご愛用の皆様へ

このたびは、ガスファンヒーターをお買い上げい ただきまして、ありがとうございます。

- ●ご使用になる前にこの取扱説明書をお読みいた だき安全に正しくお使いください。
- ●幼いお子様にはさわらせないでください。
- ●この取扱説明書の裏表紙が保証書になっています。 内容をご確認のうえ、大切に保管してください。
- ●取扱説明書を紛失した場合は、お買い上げの販売店、またはもよりの大阪ガスにて再購入してください。
- ●この機器は国内専用ですので、海外で使用しないでください。
- ●この機器は家庭用ですので、業務用のような使い方をされますと署しく寿命が縮まります。

19006	59565	58.633 - A	5886
B		\mathcal{D}	max (
æ	1	1	· Ų
1	2000	5	10
6	1000	8333	, ,

もくじ

~-=

1成形と1寸区	V
安全上のご注意・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	(3
各部のなまえとはたらき	12
お使いになる前の準備	15
設置と接続・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	15 17
7.11.02.10	
暖房のしかた	19
ブザー機能について	20
便利な使いかた	21
おはようタイマー運転を行う	21
おはようタイマー運転を解除する	22
おやすみタイマー運転を行う	23
おやすみタイマー運転を解除する	24
おやすみとおはようの組み合せ運転を行う	25
セーブ運転を行う	26
セーブ運転を解除する	26
おさえめ運転を行う	27
おさえめ運転を解除する	27
スイッチをロックする「ロック機能」	28
知っておいてください	29
日常の点検とお手入れ	29
故障かな?と思ったら	33
安全装置が作動したときの処置	35
ご参考に	37
保管とアフターサービス	37
仕様	39
寸法図	40
保証書······	長紙

機能と特長

このガスファンヒーターは、簡単操作で快適にお部屋を暖めます。 また、次のような特長があります。





簡単操作

ワンプッシュ点火・記憶機能

運転・停止は運転スイッ (ワンブッシュ チを押すだけのワンプッ シュ操作です。

運転を停止した後も設定 室温などが記憶され、再 設定の手間を省きます。

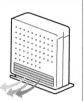


くわしくは 吉 14・19ページ

足もとから暖かい

温風下吹出し

温風は、足もとから吹き 出します。お部屋の空気 を循環させながら暖房す るので快適です。



比例制御で快適暖房

室温調節・室温表示機能

設定室温をお好みの温度に設定しておくと、自動 でガス量をコントロールして、快適な室温に保ち ます。設定室温や現在室温をデジタルで表示しま do

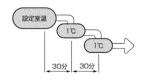
また、表示部は現在時刻やおはようタイマー運転 のセット時刻やおやすみタイマー運転のセット時 間、異常時の故障内容などの情報を表示し、お知 らせします。



快適性を損なわない経済暖房

ヤーブ運転機能

お部屋の温度が設定室温になると、30分ごとに 1℃の下げ幅で2回にわたり設定室温を下げます。



暖めすぎをおさえ、快適暖房

おさえめ運転機能

おさえめ運転でお部屋の温度が設定室温を超える と、自動的に燃焼を停止し、暖めすぎをおさえま す。春先や秋口、気密性・断熱性の高い住宅でも 暖めすぎのない快適な運転をします。



便利な使いかた



暖かい部屋でお月覚め、暖かくしておやすみ

おはよう、おやすみタイマー運転

デジタル表示のおはようタイマーでヤットらくらく!!

くわしくは 21・25ページ

おやすみタイマーのヤットで、暖かい部屋でおやす みになれます。(60分/45分/30分/15分のいず れかを選択できます。) くわくば り 23・25ページ



お子様のいたずらを防止

ロック機能

運転スイッチの停止操作以外は操作できなくなり、 お子様のいたずらなどを防止することができます。





安全・お手入れ



エアフィルターのほこり詰まりをお知らせする

フィルターサイン表示機能

8時間消し忘れタイマー

消し忘れを防ぐために運転開始後8時間で自動消

エアフィルターにほごり が詰まると、フィルター サインが赤色に点滅して、 エアフィルターのお掃除 時期をお知らせします。

消し忘れたときに

火します。



くわしくは 1 20ページ

もしものために

安全装置

ご使用中、下記の安全装置が万一の事故を未然に 防ぎます。

- ●不完全燃焼防止装置
- ●過電流防止装置
- (サーミスタ) 過熱防止装置
- ●立消え安全装置
- (温度ヒューズ) ●転倒時ガス遮断装置

●過熱防止装置

- ●停電時安全装置
- ●運転スイッチ回路安全装置
- ●8時間消し忘れタイマー

くわしくは F 35・36ページ

安全上のご注意 必ずお守りください

この機器を安全に正しくお使いいただくために、ご使用の前に「安全上のご注意」を必ずお読みください。

この取扱説明書および製品への表示では製品を正しくお使いいただき、お客様や他の人々への 危害や財産への損害を未然に防止するために、いろいろな絵表示をしています。その表示と意 味は次のようになっています。内容をよく理解してから本文をお読みください。

△危険

この表示を無視して誤った取り扱いをすると、人が死亡・重傷を負う危険、または火災の 危険が差し迫って生じることが想定される内容を示しています。

この表示を無視して誤った取り扱いをすると、人が死亡・重傷を負う可能性、または火災 の可能性が想定される内容を示しています。

この表示を無視して誤った取り扱いをすると、人が傷害を負う可能性や物的損害のみの 発生が想定される内容を示しています。

絵表示について次のような意味があります。



















一般的な 発火注意 回転物注意 高温注意 一般的広禁止 分解禁止

个危険

●ガス漏れ時使用厳禁(ガス漏れ時の処置)

ガス漏れに気づいたときは



ガス漏れに気づいたときはガス会社(供給業者)の処 置が終わるまでの間、絶対に火をつけたり、電気器具 (換気扇その他) のスイッチの入・切や電源プラグの 抜き差しおよび周辺の電話を使用しない。





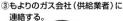


炎や火花で引火し、爆発事故を起こすことがあります。



①すぐに使用をやめ、ガス栓と メーターのガス栓を閉じる。

②窓や戸を開けガスを 外へ出す。















お部屋のガス栓 (例)

⚠警告

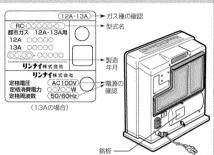
●使用ガスおよび使用電源について

使用ガスおよび使用電源を確かめる



機器本体銘板に表示してあるガス種(ガ スグループ) および電源(電圧・周波数) を確認する。

- ●表示のガスおよび電源が一致していな い場合、不完全燃焼により、一酸化炭 素中毒になったり、爆発着火や機器が 故障する場合があります。
- ◆特に転居された場合は、供給ガスの種類、 電源の種類を必ず確認してください。
- ●わからない場合はお買い上げの販売店、 またはもよりのガス会社 (供給業者) に連絡してください。



●火災予防

燃えやすいものを近くに置かない



機器の上や周囲には燃えやすいものを置か ない。可燃物(家具・カーテン・洗濯物な ど)を機器に近づけない。

火災の原因になります。





機器の周囲では、スプレー・ガソリン・ベ ンジンなど引火のおそれのあるものを置い たり、使用したりしない。

引火のおそれのあるものを使用しない

引火して火災の おそれがありま



使用中は外出、就寝をしない



運転したまま外出や就寝は絶対にしない。 火災など予期せぬ事故の原因になります。 (おはようタイマー、おやすみタイマー運 転の場合は除く)

温風吹出し口にはものを入れない



温風吹出し口や機器の背面(エアフィルタ 一部)の中に、紙・布・異物などを入れた り、ふさいだりしない。

異常燃焼し、一酸化炭素 中毒や火災および機器故 障の原因になります。



∧警告

地复议里

換気のご注意



使用中は1時間に1回、1分間程度換気扇を 回すか、窓を開けるなどして換気する。

長時間の使用は、空 気中の酸素が減少し、

不完全燃焼による





機器の周辺や上、温風吹出し口前方で、スプ レー缶(殺虫剤・ヘアスプレー・カセットコン ロ用ボンベなど)を使用したり、 機器の前方に置かない。

熱でスプレー缶内の圧力が 上がり、スプレー缶が爆発す るおそれがあります。

スプレー缶を機器の前に置かない

Dスプレー(計蔵業

●ガス接続(ガス重故防止)

ガスコードは当社指定のものを使用する



●ガスコードは必ず当社指定のガスコード を使用し、接続の際にはガスコードおよ び機器のガス接続口に傷やごみなどの異 物がないことを確認し、確実に接続する。

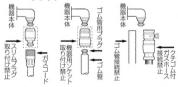
確実に接続されていないとガス漏れが生 じ、爆発や火災の原因になります。





- ●スリムプラグ取り付け禁止
- ●機器用ソケット取り付け禁止
- ●ゴム管接続禁止、クチゴム付ガスホース 接続禁止

ガス漏れが生じ、爆発や火災の原因にな ります。



ガスコードの上に物をのせたり、踏まれるまたは挟まれる状況で使用しないでください。またガス コードを、継ぎ足したり天井などを通さないでください。ガス漏れが生じ、火災の原因になります。

●温風をじかに当てない

低温やけどに注意



温風の直接当たる場所で就寝しない。

低温風でも連続的に当たると低温やけどの原因になります。

(特に乳幼児、お子様、お年寄り、病人など、自分の意思で身体を動かせない 方。疲労が激しいとき、お酒や睡眠薬を飲まれた方、皮膚や皮膚感覚の弱い方 などがお使いのときは、周りの方が注意してください。)



温風を長時間体に当てない



温風をじかに長時間体に当てない。

体調悪化や健康障害の原因になります。

∧警告

B単章時の机器

異常時には



点火しない場合や使用中に異常な燃焼・臭気・異常音・異常 な温度が感じられた場合、または使用途中で消火する場合は、 ただちに使用を中止し、ガス栓を閉じる。

異常を感じたときは、「故障かな?と思ったら」(33·34ペ ージ) および「安全装置が作動したときの処置」(35·36) ページ) に従ってください。

上記の処置をしても直らない場合は、使用を中止して、お買 い上げの販売店、またはもよりのガス会社(供給業者)にご 連絡ください。

地震、火災など緊急の場合

地震、火災など緊急の場合は、ただ ちに使用を中止しガス枠とメーター のガス栓を閉じる。



D分解禁止

機器を分解しない



修理・改造には高度な専門知識が必要です。お客様ご自身で、工具を使用しての分解や修理・改造 は、絶対に行わないでください。

思わぬ事故や機器故障の原因になります。

D使用上の注意

許容電力以上の使用禁止



コンセントや配線器具の定格を超える使い 方や、交流100V以外で使わない。

たこ足配線などで指定 された定格を超えると、 発熱による火災の原因 になります。



電源プラグの不完全接続禁止



電源プラグの差し込みは根もとまで確実に 行う。

差し込みが不完全な場合、感雷・発熱による 火災の原因になります。また、いたんだ電源 プラグ、緩んだコンセントは使わないでくだ さい。感電・発熱による火災の原因になります。

0番氨基放防止

電源コードの破損・加工禁止



電源コードを切断して延長しない。 いたんだ電源コードは使用しない。 機器の設置は電源コードがコンセントに届 く範囲内とする。

感電や火災などの原因になります。



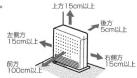
D設置場所

周囲の防火措置



家具や壁・棚など可燃性の部分から十分離 して使用する。

火災や機器過熱によるやけどの原因になり ます。 上方15cm以上



∧警告

D電気量效防止

雷源プラグのあつかい



電源プラグは、ぬれた手でさわらないでく ださい。

感電やけがをする ことがあります。





電源プラグにほこりを付着させない(清掃 する)。

電源プラグのほこりなどは、電源プラグを

抜き、乾いた布で 拭き取ってくださ い。電源プラグに ほこりがたまると、 湿気などで絶縁不 良になり、火災の 原因になります。



⚠注意

火災予防

運転したまま移動しない



運転したまま持ち運びしない。

ガスコードが折れて異常 燃焼の原因になったり、 ガスコードの接続が不完 全になり、ガス漏れの原 因になります。また、や けどなどの原因にもなり ます。



落下物に注意



棚の下など、落下物 のおそれのあるとこ ろでは使用しない。 落下物によっては、

火災のおそれや、機 器故障の原因になり ます。



用途について



暖房以外の用途(衣類の乾燥など)には使 用しない。また、衣類・毛布・シーツなど を機器の上に置いたり、掛けたりしない。

火災や思わぬ事故の 原因になります。



火のついたものを近づけない



火のついたタバコ・線香などを近づけない。 引火して火災の原因になるおそれがありま

八注意

●使用上の注意(幼いお子様にはさわらせないでください)

やけどに注意



使用中および使用直後は、操作部、取っ手 以外は高温になっているので手を触れない。

やけどのおそれ があります。特 に温風吹出し口 付近、エアフィ ルター部などの 高温部には触れ





使用中、停電により機器が停止したり、誤っ て電源プラグを抜いて機器が停止したときは、 機器の後面(エアフィルター部や取っ手部分)

が高温になっているので、 手を触れない。

やけどのおそれ があり危険です。



機器にのらない



機器の上に腰かけたり、 のったりしない。

けがややけど、機器の 変形によるガス漏れ、 不完全燃焼など機器故 障のおそれがあります。



温風吹出し口へ指を入れない



温風吹出し口に指や鉛筆などを入れない。

対流ファンが回転してい ますので、けがややけど、 機器故障の原因になり ます(特に小さなお子 様のいるご家庭はご 注意ください)。

床面変色・変形についての注意



温風吹出し口の前や周囲にものを置いたり、 機器の後面(エアフィルター部)をふさがない。

機器が過熱し、やけどや機器故障の原因にな ります。また、床やじ

ゅうたんなどの変色 やヒビ割れの原因に なったり、リモコンな どのプラスチック製 品は変形・変色のお それがあります。



電源コードを持って引き抜かない



電源プラグを抜くときは、コードを持たず にプラグを持って抜く。

電源コードを引っぱると、電源コードが破 **損し、感電・ショート・火災や機器故障の** 原因になります。



殺虫剤、防虫剤使用時の注意



- ●室内にくんじょうタイプ(発煙型)の殺虫剤、防虫剤を使う場合は運転をしない。
- 機器内部に薬剤成分が蓄積し、その後吹出し口から放出されて、健康に良くないことがあります。
- ●殺虫剤、防虫剤を機器にかけない。 機器の樹脂部が変色したり、ヒビ割れすることがあります。

エアフィルターを外して運転しない



エアフィルターを外して運転しないでくだ さい。

機器内部へのほこり詰まりによる機器故障 の原因になります。

電源プラグを抜いて停止しない



電源プラグを抜いての 停止はしない。

機器の過熱の原因に なります。



子供に対する注意



小さなお子様が遊んだり、いたずらしない ように注意してください。

思わぬ事故につながるおそれがあります。

雷源プラグのあつかいに注意



点検やお手入れの際は必ず 電源プラグを抜いてください。 感雷やけがをすること があります。



Dガス事故防止

ガス栓を閉じる



外出や、長時間使 用しないときは、 ガス栓を必ず閉じ



点火・消火の確認をする



使用時の点火、使用後の消火を確認してく ださい。

●設置場所

じゅうたんの上で使用する場合



毛足の長いじゅうたんの上に置く場合は、機器の重みで 沈んでも、じゅうたんの毛足に直接温風が当たらないように 機器の下に板などを敷いて使用する。

じかにじゅうたんの上に置くと、じゅうたんが温風の熱で変 色することがあります。



電気カーペット・温水マットの上には設置しない。

機器の重みで電気カーペット・温水マットが故障する場合があります。 また、電気カーペットや温水マットの熱で機器が正しい制御をしないことがあります。

周囲の防火措置



温風吹出し口の前にギャラリ(格子)を取り付けない。 温度調節が正しく行われず火災の原因になります。



じゅうたんには

敷き板を

∧注意

特殊な場所は避ける



乾燥室・温室・動植物の飼育室など、特殊 な場所では絶対に使用しない。

植物が枯れたり動物が死亡するおそれがあ ります。



浴室など水のかかる場所に設置しない



浴室など高温・多湿の場所や水のかかるお それのある場所には設置しない。また、上 に花びんや金魚ばちなどを置かない。

漏電して感電・火災の原因になります。ま た、機器故障の原因になります。

スプレーや化学薬品を使用する場所で使わない



スプレーや化学薬品を使用する場所および 綿ぼこりの多い場所(理・美容院や、メッ キ・途装丁場など)では使用しない。

フロンガスや塩素系溶剤は、腐食性ガスの発 生により金属がさびたり、

刺激臭や異臭がする原因 になります。また 健康を害したり、 機器故障の原因 になります。



ドアの近くに置かない

ドアの近くに置かない。

機器の転倒や、やけどなどのおそれがあり ます。



油成分が浮游している場所では使用しない



機械油や、天ぷら油など油成分が浮遊して いる場所に置かない。

機器の樹脂がヒビ割れすることがあります。



機器は水平なところ(確実に設置できると ころ) に設置する。

機器が傾くと、転倒したり温風の方向がか 必ず行う わり、温風が当たる部分が変色やヒビ割れ することがあります。

水平などころに設置する

段差のある床面に設置しない



段差のある床面に設置しない。

温風が当たる部分が変色やヒビ割れすることがあります。 (前方は1m以上離す)



機器に強い風を当てない

炎が風で消える

ことがあります。

ください。

お願い

壁に掛けたり、机や台にのせて使用しない



壁に掛けたり、机や台にのせて使用しない。 落下や転倒によりけがの原因になります。

強い風の吹き込むところでは使用しないで

6

雷に注意

雷が発生しはじめたら、すみやかに運転を 停止して、電源ブラグをコンセントから抜 いてください。

雷による一時的な過電流で電子部品を損傷 することがあります。



結露に注意



この機器は室内燃焼機器のため、気密の高 いお部屋などでは十分に換気をしてくださ い。

壁や天井が結露する場合や、OA機器など に機能障害が生じる場合があります。

シリコンの入ったものを使わない

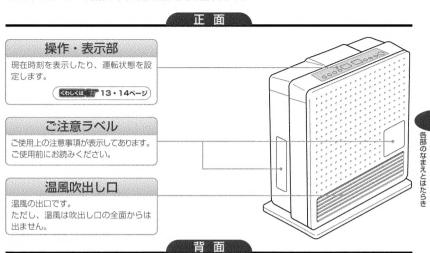


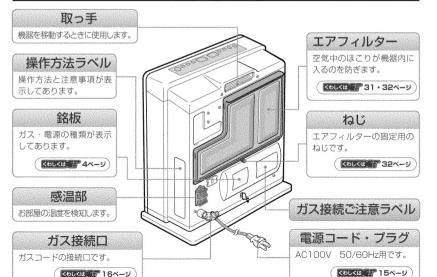
機器の近くでヘアスプレーや制汗スプレー などシリコンの入ったスプレー缶を使わない。

機器内部や吹出し口にシリコンの白い粉が 付着したり、吹出したりすることがありま す。

各部のなまえとはたらき

ガスファンヒーターの各部のなまえとはたらきをご紹介します。





11

おやすみスイッチ・ランプ

おやすみタイマー運転時間の選択や運転をセットまたは解除する スイッチです。時間の選択時はランプ(緑色)が点滅し、セット完了

時にランプ(緑色)が点灯します。 Karker 23 . 254-9

おさえめスイッチ・ランプ

おさえめ運転をセットまたは解除する スイッチです。

セット時にランプ(緑色)が点灯します。

くわしくは 27ページ

おさえめ

(

ヤーブ

0

おはようスイッチ・ランプ

おはようタイマー運転をセットまた は解除するスイッチです。

セット時にランプ (緑色) が点灯し ます。

KDUKE # 21・25ページ

また、ブザー機能を変更するときに も使用します。

くわしくは 20ページ

ロックランプ

セット時にランプ(緑色) が点灯します。

現在室温/分

KDUKE # 284-9

時刻合せスイッチ・ランプ

時計およびおはようタイマー運転の時刻を合せるときに使用します。

現在時刻を合せるときに時計ランプ(緑色)が点滅します。 (KDL/E 7 17ページ)

おはようタイマー運転の時刻を合せるときに、おはよう時刻合せランプが点滅(緑 色) します。

KDUKB # 214-9

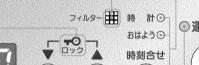
フィルターサイン

エアフィルターのほごり詰まりをお知 らせします。 (赤色点滅)

くむしくは 31ページ

運転スイッチ

運転・停止をするスイッチです。 タイマー運転の解除もできます。



@運転/燃焼

ヤーブスイッチ・ランプ

セーブ運転をセットまたは解除するスイッ チです。

セット時にランプ (緑色) が点灯します。

KD KE # 26ページ

表示部

午前〇

午後 〇

設定室温・現在室温・現在時刻・おはようタイマー運転の セット時刻・おやすみタイマー運転のセット時間を表示し ます。

●設定室温

おやすみ

(

おはよう

0

● 用左宏泡

●おわすみ々ノフー 部)

60 60分

設定室湯/時

表示	内容	表示	内容
L	約10℃	L	℃以下
16	16°C	1	1°C
5	5	5	5
26	26°C	30	30,C
Н	連続して強燃焼	Н	31℃以上

-701T-T-VIII		-		のセット時		
表示	内容		(現在室温表示部			
L	の心以下	82550	表示	内容		
1	1°C		15	15分		
5	5		30	30分		
30	30°C		45	45分		

また、異常時には安全装置の作動内容を表示します。

KDUKE 735・36ページ

室温/時刻調節スイッチ(ロックスイッチ)

設定室温・現在時刻・おはようタイマー運転のセット時刻を調 節するスイッチです。

また、スイッチを同時に押すことにより、ロックのセ ットまたは解除ができます。

くわしくは F 17・19・21・28ページ

運転/燃焼ランプ

- (緑色) 運転中およびおはようタイマー運 転の予約中に点灯します。 おさえめ運転の燃焼待機中にも点 灯します。
- (赤色) 燃焼中に点灯します。

記憶機能

設定室温・セーブ運転の選択・おさえめ運転の選択・おはようタイマー運転のセット時刻およびおやすみタイマー運転の セット時間は、一度セットすれば記憶されます。電源プラグをコンセントから抜いた場合でも、次回運転するときに同じ設 定状態であれば、あらためてセットする必要はありません(ただし、おはようタイマー運転のセット中に停電や電源プラグ をコンセントから抜いた場合は、そのセットはキャンセルされます。復電時に表示部が「00」を点滅表示します。)。 ※ロックについては、8時間以内の停電の場合は復電時に元の状態を記憶しています。8時間を経過して復電され たときにはロックは解除されます。

13

各部のなまえとはたらき

お使いになる前の準備

設置と接続

機器をご使用になる前に、次の手順で準備をしてください。

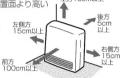
機器を設置する。

〈設置できる場所・条件〉

水平で平らな場所



十分離れた場所 (右図を参照して ください)



電源を接続する。

雷源プラグをコンセントに確実に 差し込み接続してください。



別売のガスコードを準備す

※ガス接続は必ず別売のガスコードを使用してくだ



補足 |

- 機器の周囲が囲われていると、正しいお部屋の 温度が検知できないことがあります。
- 機器の後方が壁に近いと、安全装置が働いて運 転が停止することがあります。

る願い

●手足の長いじゅうたんの上に置く場合は、機器 の重みで沈んでも、じゅうたんの毛足に直接温 風が当たらないように機器の下に板などを敷い て、水平に置いてください。 温風がじゅうたん に当たり、変色するおそれがあります。

お願い

ガス接続は必ず別売のガスコードを使用する必 要があります。ゴム管接続など間違った接続を すると、ガス漏れが生じ、火災の原因になりま

接続についての注意点

以下の項目を点検した上で、電源コードおよびガスコードを接続してください。

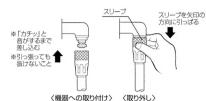
- ■温風吹出し口の前を通したり、機器の下を通さないでください。
- ペットなどがかまないよう注意してください。イスの脚やキャスター、コマなどで踏まないでください。
- ●ヒビ割れした電源コードは交換が必要ですので、お買い上げの販売店またはもよりの大阪ガスに連絡

- ガスコード ガスコードは7年程度を目やすに新品とお取り換えください。

 - ●継ぎ足して使用しないでください。●ヒビ割れたりして古くなったガスコードは、必ず取り換えてください。
 - 折れたり、ねじれたりしないようにできるだけ短く接続してください。
 - ■温度の高いところに触れたり、上にものをのせたりしないでください。●他の部屋まで延長したり、壁・天井などを通したりしないでください。

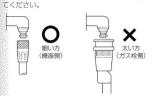
 - ●ペットなどがかまないよう注意して
 - ガス接続口に傷がついたり、異物が付着するとガス漏れの原因となりますので、ていねいに清潔に お取り扱いください。また、お使いにならないときは、キャップをガス接続口につけてください。

ガスコードの細い方の先端 を機器に接続する。

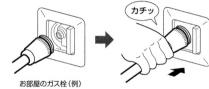




補足 機器への接続は、ガスコードの細い方を接続し



- ガスコードおよび機器の接続口にごみなどの異 物がないことを確認して確実に接続してください。
- ガス接続□には、輸送・保管時におけるごみ混 入防止のためキャップがついています。なくさ ないように大切に保管してください。
- (5) ガスコードの太い方の先端 をコンセントガス栓に接続

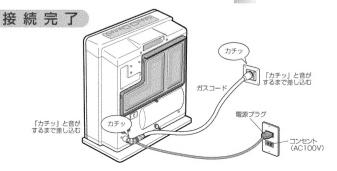


※「カチッ」と音がするまで差し込む ※引っ張っても抜けないこと

6M5

ガス枠の接続部は2種類あります。ガス枠の接 続部の形状を確認してください。





15

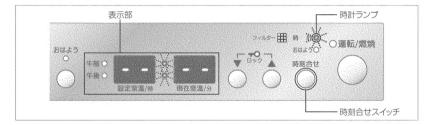
お使いになる前の準備

時計を合せる

表示部に表示される時刻(午前/午後、時間、分)を設定します。現在時刻の設定は、おはようタイマー運転をする場合に必要です。



時刻合せをしていなくても、暖房運転(19・20ページ)はご使用できます。



〈例〉現在時刻を「午前10時35分」に合せる場合



時計ランプ点滅。

表示部に「--:--」が点滅表示されます。 (初めてお使いのとき)

② を押し、現在時刻を 設定する。

◆ む1回押す:1分進む。◆ を押し続ける:連続して進む。

● るを1回押す:1分戻る。るを押し続ける:連続して戻る。

- を連続して押し続け「00」分になったとき、 時間の桁が1時間ずつ戻ります。

補足

● 2回目以降設定する場合は、記憶している現在 時刻が表示されます。

補 足

◆ を押し続けて「午前10:00」でいったん指を離し、再度 ◆ を押しなおして「午前10:35」に合せます。



時計ランプ消灯。

設定が完了します。 (約10秒後に表示部が少し暗くなります。)



ら時刻のカウントがスタートします。

バックアップ機能について

で、できるだけ電源プラグはコンセントに差したままの状態でご使用ください。

- この商品には、停電後も正常に時計機能を働かせることができる8時間バックアップ機能が付いています。停電や電源プラグをコンセントから抜いても、8時間以内であれば時刻を合せなおす必要はありません。 ただし、8時間以内であっても、頻繁に電源プラグの抜き差しを行うと、現在時刻の表示に誤差が生じやすくなりますの
- ●電源プラグをコンセントから抜いて8時間が経過すると、再度電源プラグをコンセントに差し込んだ時、表示部に「--:--」が表示されます。そのときは17ページの「時計を合せる」に従って時刻を合せなおしてください。
- ・現在時刻の表示が実際の時間から大きくすれている場合も、17ページの「時計を合せる」に従って時刻を合せなおしてください。

17

ガスファンヒーターの基本操作です。

運転の前に「安全上のご注意」(3~11ページ)をご確認ください。

- 運転中にロックをセットしたときは、運転スイッチの停止操作以外は、操作できなくなります。
- ●停止中にロックをセットしたときは、すべてのスイッチの操作ができなくなります。 (「ロック機能」について (わしくは、5 28ページを参照してください。)





\$10000

- ①表示部が時刻表示から室温表示になります。 ②運転/燃焼ランプ点灯(緑色)。
- 対流ファンが回転します。

約5~10秒経過すると……

③運転/燃焼ランプ点灯(赤色)。 バーナーに点火します。

2 を押し、設定室温を調 節する。

表示部を見ながら室温調節スイッチを押し、ご希望 の室温にセットしてください。

初めてお使いになるときは、22℃に設定されてい 末す。

○:設定室温を下げる。 △:設定室温を上げる。

温が高く表示されることがあります。 初めてお使いになるときや、しばらく使わなか ったとき、ガスコードを脱着したときはガスコ 一ド内に空気が入ることがあるため、運転開始 時にいったん着火してから火が消えることがあ

● 室温表示は、お部屋全体の温度とは多少異なる

場合があります。表示される室温は、目やすと

してください。特に、機器消火後しばらくして

再度運転した場合、点火後3~4分間は現在室

ります。このようなときには、自動的に1回だ け再点火動作を行いますので点火に時間がかか る場合があります。

また表示部が「111・「12」を点滅する場合もあ ります。この場合再度運転操作をしてください。

- 設定室温は「L」(約10℃)、「16」~「26」お よび「H」(連続して強燃焼)の範囲でお好み の温度に設定できます。
- 現在室温は「L」(0℃以下)、「1」~「30」お よび「H」(31℃以上)の範囲で表示されます。
- ●一度セットした設定室温は記憶されます。電源 プラグをコンセントから抜いた場合でも、次回 運転するときには前回セットした設定室温で運 転します。

も願い

お部屋の構造、設置場所、室外温度などによっ ては、設定された室温にならない場合がありま す。また、弱燃焼になってもお部屋の温度が上 がっていくことがありますので、このときは、 おさえめ運転を選択してください。

くわしくは 27ページ

を押し、運転を停止する。

運転/燃焼ランプ消灯。

表示部が時刻表示になります。 約10秒後に表示部が少し暗くなります。

消火後、対流ファンは数分間回転し続けてから 停止します。これは機器内の温度が低くなるま で風で冷却しているためです。この間、電源プ うグは抜かないでください。

- 消し忘れを防ぐために運転開始後8時間で自動消火します。 (表示部が「01」の点滅表示になり機器が停止します。) 運転を続けたいときは、再度運転操作を行ってください。
- ●おはようタイマー運転やおやすみタイマー運転、おやすみタイマーとおはようタイマーを組み合せて運転 させたときは、8時間を超えて運転することがあります。
- ●おはようタイマー運転、おやすみタイマー運転中は、8時間消し忘れタイマーは作動しません。

KDIKE # 35・36ページ

この機器は、スイッチ操作時や安全装置が働いたと きにブザーでお知らせする機能がついています。出 荷時はブザーでお知らせする設定になっています。

■ブザー音を消すには





コンセントに差し込む

- 表示部がブザー機能切り換 えモードになります。
- 初めてお使いになるときは 「01」(ブザー音あり)に 設定されています。



スイッチ「入/受付」時

スイッチ「切/解除 時

フィルターサイン点灯時

安全装置作動時



押す

● ○を押し、 (11)にする。



スイッチ操作と機器の動作状態 「ブザー音(ブザー音ありの場合)

コンセントから抜く



再度差し込む



設定される



→再度 の操作をし、ブザー機能切り換えモードを表示さ せ、 6を押し「01」にして、 3の操作をする。

しかた

便利な使いかた

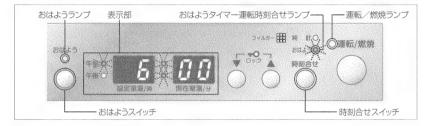
おはようタイマー運転を行う

冬場などの寒い時期、起床前にお部屋を暖めておきたいときなど、お好きな時間に運転を開始し、1時間後 に自動的に停止する機能です。

■補足

「おはようタイマー運転」の前に、次の準備を行ってください。

- お部屋のガス枠を全開にしてください。
- ●時計を現在時刻に合せてください。(17ページ)
- ●設定室温(19ページ)を調節しておいてください。



●おはようタイマー運転時刻を合せる

〈例〉おはようタイマーを「午前7時10分」に合せる場合

⑦ を2回押す。

おはようタイマー運転時刻合せランプ点滅。 表示部に「午前 *6:00*」が点滅表示されます。 (初めてお使いのとき)

② ○ ○ ○ ○ を押し、おはようタイマ 一運転の時刻を設定する。

> ♠を「午前 7:00」まで押し続け、そのあとは、1 回ずつ押して「午前 7:10」に合せます。

3 ○を押す。

おはようタイマー運転時刻合せランプ消灯。 設定が完了します。 (約10秒後に表示部が少し暗くなります。)

補足

● 2回目以降設定する場合は、記憶している時刻 が表示されます。

補足

- ●おはようタイマー運転の時刻は、一度セットすると記憶されます。電源ブラグをコンセントから抜いた場合でも、次回運転をするときに同じ時刻であれば、あらためてセットする必要はありません。
- おはようタイマー運転の時刻の設定のしかたは、 「時計を合せる」(17ページ)と同じです。

4 を押する

おはようランプ点灯。

●おはようタイマー運転をセットする

表示部に設定されているおはようタイマー運転の時刻「午前 9:10」が表示されたあと、約10秒後に現在時刻が表示されます。

(現在時刻表示から約10秒後に表示部が少し暗くなります。)

5 「午前7時10分」になると 運転を開始する。

①運転/燃焼ランプ点灯(赤色)。

約55分経過すると……

②おはようランプ点滅。

約5分後に運転を停止します。

1時間経過すると……

③運転停止。

運転/燃焼ランプは消灯しますが、おはようラン プは点滅し続けます。

表示部が現在時刻表示になります。

(ロックがセットされていれば、ロックランプは 点灯しています。)

運転停止から約10秒後に表示部が少し暗くなります。

■ を押すと、おはようランプが消灯します。 (約10秒後に表示部が少し暗くなります。)

補足

おはようタイマー運転は、運転中または停止中 どちらでもセットできます。

運転中におはようタイマー運転をセットする場合 ①運転中に ○ を押す。

運転停止。

運転/燃焼ランプ(赤色)→(緑色)

②おはようタイマー運転、待機中。

補足

- おはようタイマー運転中は、設定室温が「H」 の場合でも、自動的に「26℃」の設定で運転 します。
- おはようタイマー運転の待機中に、 を押す と、おはようタイマー運転は自動的に解除され ます。もう一度セットしなおしてください。
- おはようタイマー運転の待機中に、電源プラグを抜いたり停電した場合は、復電後表示部に「00」が点滅表示されます。
 - ●を押すと、「**00**」が解除されます。もう 一度セットしなおしてください。
- おはようタイマー運転の待機中に、機器が転倒したときは、表示部に「03」が点滅表示され、おはようタイマー運転は解除されます。
- を押すと、「**03**」が解除されます。もう一度セットしなおしてください。
- 現在時刻をセットしていないと、おはようスイッチは受け付けません。

おはようタイマー運転を解除する

おはようタイマー運転待機中に を押す。

おはようランプ、運転/燃焼ランブ消灯。おはようタイマー運転が解除されます。

補足

を押しても、おはようタイマー運転が解除できます。

おやすみタイマー運転を行う

おやすみスイッチを押してから、ご希望の時間(60分・45分・30分・15分)が経過すると、自動的に運転を停止する機能です。



かかりか を押す。

運転中におやすみスイッチを押した場合

おやすみランプ点滅。

表示部に前回のセット時間が表示されます(約10秒間)。

初めてお使いになるときは「60」が表示されます。

2 を押しておやすみタイマー運転の時間を選ぶ。

***を押すごとに時間が切り換わります。
「80」→「45」→「30」→「15」

表示部に時間が表示されている約10秒の間に時間を選んでください。

選んだ後、約10秒後に表示部は設定室温と現在室温表示にかわり、おやすみランプが点滅から点灯にかわって、おやすみタイマー運転のセット時間が確定されます。

補足

- おやすみタイマー運転は、停止中やおはようタイマー運転の待機中でもセットできます。ただし、おはようタイマー運転の待機中や停止中におやすみスイッチを押すとすぐに運転を開始し、ご希望のセット時間終退後に運転を停止します。
- おやすみタイマー運転中は設定室温が「H」の場合でも、自動的に「26℃」の設定で運転します。

補足

●一度選んだおやすみタイマー運転のセット時間は記憶されます。電源ブラグをコンセントから抜いた場合でも、次回運転するときに同じ時間であれば、あらためてセットする必要はありません。

おやすみタイマー運転のセット時間終了5分前

①おやすみランプ点滅。

約5分後に運転を停止します。

おやすみタイマー運転のセット時間経過後

②運転停止。

◎◎◎ 停止後、表示部は現在時刻を表示し、おやすみラ

ンプ、運転/燃焼ランプは消灯します。

(約10秒後に表示部が少し暗くなります。) ロックがセットされていれば、ロックランプは点 灯しています。

おやすみタイマー運転を解除する

1 おやすみタイマー運転中に を押す。

運転が停止します。

停止後、表示部は現在時刻を表示し、おやすみランプ、運転/燃焼ランブが消灯して、運転を停止します。

(約10秒後に表示部が少し暗くなります。)

補足

を押しても、おやすみタイマー連転を解除 することができます。

便利な使いかた

おやすみとおはようの組み合せ運転を行う

「おやすみタイマー」(23・24ページ)と「おはようタイマー」(21・22ページ)を組み合せてご使用できます。

●「おやすみタイマー」運転中に「おはようタイマー」運転をセットする

おやすみタイマー運転中に、 を押す。

おはようランプ点灯。

表示部におはようタイマー時刻が表示されます(約10秒間)。

おはようタイマー運転の時 刻を変更する。

(1)おはようタイマー運転時刻のセット。

21ページの「おはようタイマー時刻を合せる」 に従って変更してください。

おやすみタイマー運転のセット時間終了5分前

②おやすみランプ点滅。

約5分後に運転を停止します。

おやすみタイマー運転のセット時間経過後

③「おやすみタイマー」運転停止。

④「おはようタイマー」運転待機状態。

●初めてお使いのときは、表示部に「午前 6:00 | が表示されます。

補足

補足

đ.

•組み合せタイマー運転中に を押すと、すべ てのタイマー運転が解除され、運転を停止しま ਰ.

●組み合せタイマー運転中に きゅうを押すと、すべ

てのタイマー運転が解除され、運転を停止しま

●「おはようタイマー」運転の待機中に「おやすみタイマー<u>」運転をセットする</u>

おはようタイマー運転の待 機中に、でを押す。

> おやすみランプ点滅。 運転を開始します。

おやすみタイマー運転のセ ット時間を変更する。

①おやすみタイマー運転時間のセット。

23ページの「おやすみタイマー運転を行う」に 従って変更してください。

②おやすみランプ点灯。

おやすみタイマー運転のセット時間終了5分前

③おやすみランプ点滅。

約5分後に運転を停止します。

おやすみタイマー運転のセット時間経過後

④「おやすみタイマー」運転停止。 (5) 「おはようタイマー」 運転待機状態。

セーブ運転を行う

お部屋を暖房し、壁や天井などが暖まってくると、冷えているときに比べて同じ室温でも人体には少し暖か く感じます。そこで設定室温までお部屋が暖まると、自動的に設定室温を下げて暖房運転を行う機能です。

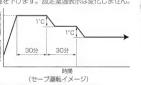


運転中に

セーブランプ点灯。 セーブ運転を開始します。



お部屋の温度が設定室温になると、30分ごと に1℃の下げ幅で、2回にわたり自動的に設定 室温を下げます。設定室温表示は変化しません。



お部屋の構造、設置場所、室外温度などによっ ては、お部屋の温度が下がらない場合がありま đ.

セーブ運転を解除する

運転中(セーブ運転セット中)に を押す。

セーブランプ消灯。

セーブ運転が解除されます。

利な使いかた

おさえめ運転を行う

お部屋の温度が設定室温を超えると自動的に燃焼を停止し、お部屋の温度が下がると自動的に燃焼する機能 です。



おさえめ

おさえめランプ点灯。 おさえめ運転を開始します。

- おさえめ運転中に自動消火した場合は、対流フ アンが停止するまでの時間が通常の運転停止後 より少し長くかかります。
- おさえめ運転中に自動消火した場合に、室温の 下がり方がゆるやかなときは、現在室温が設定 室温より少し高い状態(現在室温が設定室温よ り約1℃~2℃高いとき)であっても、室内の 温度を正しく検知するために点火しすぐに消火 することがあります。
- おさえめ運転による燃焼待機中は、運転/燃焼 ランプは緑色に点灯し続けます。

運転中(おさえめ運転セット中)に を押す。

> おさえめランプ消灯。 おさえめ運転が解除されます。

スイッチをロックする「ロック機能」

小さなお子様のいたずらや誤ってスイッチを押しても作動しないよう、スイッチ操作を制限する機能です。



●ロックをセットする

●ロックを解除する



ロックランプ点灯。

ロックがセットされます。

運転中にロックをセットした場合は、 の「切」 操作以外は操作できません。

停止中にロックをセットした場合は、すべてのスイ ッチ操作ができません。

補足

- □ックランプ点灯中に運転する場合は、□ック を解除してから、を押してください。
- ●電源プラグを8時間以上コンセントから抜いた り、8時間以上停墜したときは、ロックは解除 されます。

ロックセット中にごと心を 同時に(1秒以上)押す。 ロックランプ消灯。

ロックが解除されます。

知っておいてください

日常の点検とお手入れ

安全にお使いいただけるように、点検とお手入れは定期的に行ってください。

⚠警告



- ●エアフィルターの脱着以外は、絶対に分解しないでください。
- 修理・改造には高度な専門知識が必要です。お客様で自身で、工具を使用しての分解や修理・改 造は、絶対に行わないでください。

思わぬ事故や故障の原因になります。

●日常の点検

日常の点検・お手入れの際には運転を停止して必ずガス栓を閉じ、機器が十分に冷えてから電源プラグ をコンセントから抜いてください。

機器本体には安全に関するご注意ラベルが張り付けてあります。汚れたり、読めなくなったときは、や わらかい布などで汚れを拭き取ってください。また、お手入れの際に、はがれないように注意してくだ さい。もし、はがれたり読めなくなった場合は、お買い上げの販売店、またはもよりの大阪ガスで新し いラベルをお買い求めのうえ、張り替えてください。

○次のチェックポイントを点検してください。

	正しく接続されていますか? 接続部を点検する (5・16ページ)
ガスコードは	折れたり、ねじれたりしていませんか? ガスコードを点検する(5・15ページ)
電源コードは	しいたんでいませんか? 電源コードを点検する (6・7・15ページ)
	正しくセットされていますか? 取り付けを点検する (32ページ)
エアフィルターは	ほこり詰まりはありませんか? フィルターサインを確認する (31ページ) エアフィルターを掃除する (31・32ページ)



機器のお手入れ(1ヵ月に1回程度)

1ヵ月に1回程度、もしくは汚れたらそのつどお手入れしてください。

運転を停止する。

機器が十分に冷え、対流ファンが止まり温風が出な くなったことを確かめてください。

やわらかい布をぬるま湯でぬ らして、よくしぼってから拭く。

> 特に汚れのひどいときは、やわらかい布に台所用 中性洗剤をつけて拭き取ってください。



(1) 专项(2)

- お手入れの際は、けがを防ぐためにも、手袋を はめて行うことをおすすめします。
- 化学ぞうきんやアルカリ性洗剤、ベンジン、シ ンナーなどは、絶対に使用しないでください。 塗装の色があせたり、樹脂製の部品が変色した りします。

温風吹出し口のお手入れ(1ヵ月に1回程度)

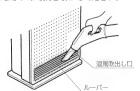
1ヵ月に1回程度、もしくは汚れたらそのつどお手入れしてください。

運転を停止する。

温風吹出し口が十分に冷え、対流ファンが止まり 温風が出なくなったことを確かめてください。

温風吹出し口を、電気掃除 機などで掃除する。

> 温風吹出し口に白い粉や汚れが付着することがあり ますが、異常ではありません。そのようなときや汚 れがひどい場合は、指をけがしないよう手袋をはめ て、やわらかい布で拭き取ってください。



方願心

- 化学ぞうきんやアルカリ性洗剤、ベンジン、シ シナーなどは、絶対に使用しないでください。
- ■温風吹出し口のルーバーを、強く押えたり、衝 撃を加えたりしないでください。ルーバーが折 れたり、曲がったりして、温風の方向がかわり、 床 (カーペットなど) が変色することがありま

知っておいてください

●エアフィルター・感温部のお手入れ(1ヵ月に1回程度)

1ヵ月に1回程度、もしくは汚れたらそのつどお手入れしてください。

1 運転を停止する。

温風吹出し口が十分に冷え、対流ファンが止まり温風が出なくなったことを確かめてください。

2 エアフィルター・感温部を電 気掃除機などで掃除する。

電気掃除機のブラシなどを使ってエアフィルターを



補足

- ●汚れがひどい場合は、エアフィルターを取り外し、はたきややわらかいブラシなどで、詰まっているほこりを取り除いてください。
- ●油などの特にひどい汚れが付着しているときは、 エアフィルターを取り外し台所用中性洗剤で手 早く洗い、水気をよくきってから十分に乾燥さ せてください。
- エアフィルターの網部に水が付着していると、 ほこり詰まりと同じ状態となり運転しないとき があります。お手入れ後の水気は十分にきって ください。

フィルターサインが点滅したら

- ●エアフィルターにほこりが詰まると、フィルターサイン が赤色に点滅し、お掃除時期をお知らせします。 この場合には、31・32ページのお手入れ方法に従って、 エアフィルターの掃除を行ってください。
- ●運転したままほこりの掃除を行ってもフィルターサイン は消灯しません。再運転を行ってください。
- ●エアフィルターを掃除してもフィルターサインが消灯しない場合には、機器内部にほこりやごみが付着していることが考えられます。点検整備を受けられることをおすすめします。(お買い上げの販売店、またはもよりのガス会社(供給業者)にご相談ください。)



- ●フィルターサインが点滅しているときは、最大燃焼量を下げて運転を行います。
- ●エアフィルターがほこり詰まりをしたり、温風吹出し口に障害物があったり、機器の後方と壁が近かったりしたときは、機器内部が異常に過熱します。フィルターサイン点滅後も運転を続けると、機器が自動的に運転を停止することがあります。

エアフィルターの取り外しかた

- 1 ねじを外す。
- 2 エアフィルターを引き出す。



(補足

初めてねじを外すときは、かたい場合がありますので⊕ドライバーを使用してください。

補足

●エアフィルターを取り外したまま運転すると機器故障の原因になります。掃除後は必ず元の位置に確実にセットし、ねじを締めてください。

エアフィルターの取り付けかた

1 エアフィルター下部のツメを後板下部の角穴に差し込む。

エアフィルター上部を持ち、下部のツメを後板下部 の角穴(2カ所)に差し込みます。

2 エアフィルター上部のツメ を後板上部の角穴に差し込 む。

後板上部の角穴(3カ所)に差し込みます。



故障かな?と思ったら

故障かな?と思ってもよく調べてみると故障でない場合もあります。

修理を依頼する前に、もう一度次の点をお調べください。

それでも直らないときや原因がわからないときには、お買い上げの販売店、またはもよりのガス会社(供給業者)へご連絡ください。

●次のことを調べてください

現象	点検のポイント	くわしくは		
運転スイッチを押しても	●電源プラグがコンセントにしっかりと差し込まれていますか。	15ページ		
運転しない	●ご家庭のヒューズやブレーカーが切れていませんか。	_		
(運転/燃焼ランプが緑色	●停電ではありませんか。	28ページ		
に点灯しない)	●ロックがセットされていませんか。			
点火しない	●お部屋のガス栓は全開になっていますか。	U -		
(運転/燃焼ランプが赤色	●ガス管(ガスコード)内に空気が残っていませんか。	19・34ページ		
に点灯しない) 「	●マイコンメーターが作動していませんか。	*1		
	●エアフィルターにほこりがたまっていませんか。 (フィルターサインが点滅していませんか。)	31ページ		
terror a company to the second	●温風吹出し口がふさがれていませんか。	15ページ		
使用中に消火する	●機器の後方と壁の距離は5cm以上ありますか。	15ページ		
	●マイコンメーターが作動していませんか。	*1		
	●8時間消し忘れタイマーが作動していませんか。	20・35・36ページ		
	●エアフィルターにほこりがたまっていませんか。 (フィルターサインが点滅していませんか。)	31ページ		
	●設定室温が低くありませんか。	19ページ		
	●お部屋の窓や戸が開いていませんか。	_		
よく暖まらない	●お部屋のガス栓は、全開になっていますか。			
	●機器前方100cm以内にものが置いてありませんか。	15ページ		
	●お部屋の大きさと機器の仕様(暖房の目やす)が合っていますか。	39ページ		
	●感温部にほこりが付いていませんか。	31ページ		
暖まりすぎる	●機器後面(感温部)にすきま風や冷たい空気が当たっていませんか。			
	●ガスコードおよび機器のガス接続口に傷やごみなど異物が 入っていませんか。	5・15・16ページ		
ガスくさい	●専用のガスコードで正しく接続されていますか。	5・15・16ページ		
	●ガスコードがいたんでいませんか。	5・15ページ		
異臭がする	●お部屋の建材から化学物質が出ていませんか。 (最近リフォームをしていませんか。新築ではありませんか。)			
	●化学薬品を使用していませんか。	10ページ		
おはようスイッチを押しても おはようタイマー運転が セットできない	●時計の現在時刻合せを行っていますか。	17ページ		

●こんなときは故障ではありません

現 象 原因と対策 シーズン始めや、しばらくの閻運転し ガスコード内に空気が入ったためです。いったん点火 なかった後、ガスコードを脱着した後 運転前 してから失火した場合は、再点火機能が作動します。 になかなか点火しない。 機器内部の部品などに付着している油やほこりが焼け 初めて運転したときや、しばらくご使 るためです。しばらく換気しながらご使用ください。また、 用にならなかった後の運転開始時に、 フローリングのワックスなどが温風に加熱されて、におう 煙やにおいが出る。 ことがあります。しばらくすると自然になくなります。 点火したときや、停止した後「コツント ガス通路を開閉するための電磁弁(電気で開閉するガ 「コツン」という音がする。 ス弁) が作動するときの音です。 点火したときに、「ボッ」という音が 点火音がする場合があります。 する。 運転中 点火したときに、「ヒュー」「ピー」と ガスコードを脱着したときにガスコード内に空気が入 いう音がする。 ったためです。 運転中に、「シャー」という音がする。 ガスの通過音がする場合があります。 点火後や、停止後に「チリ」「チリ」「コ 機器内部の部品などが加熱や冷却される際に金属が膨 ツン」「コツン」とキシミ音が出る。 張、収縮して発生する音です。 運転中に運転/燃焼ランプが赤色から おさえめ運転中の燃焼停止です。 緑色にかわる。 停止してもすぐに対流ファン(温風) 機器内部を冷やしてから自動的に止まります。 が停止しない。 停止後、再度運転操作をしてもすぐに 内部が冷えるまでしばらく待ち、約20秒たってから 点火しない。 自動的に点火します。 運転後 誤って電源プラグを抜いてしまったた 停止中 内部が冷えるまで数分間待ってから、再度運転操作を め、すぐ差し込んで運転操作をしたが、 してください。 点火しない。 おはようタイマー運転操作をしたのに おはようタイマー運転をした場合、1時間たつと自動 停止する。 的に停止します。再度運転操作をしてください。

※1 お近くのガス会社(供給業者)に連絡してください。

知っておいてください

知っておいてください

安全装置が作動したときの処置

この機器には、安全装置が作動したときのお知らせ機能がついています。使用中に機器が停止したら、安全装置が作動していないか調べてください。

対流ファンが回っている場合は、ファンが止まってから確認してください。

安全装置作動時の (現在室温表示部と運転/		安全装置	はたらき
(12点滅)	運転/燃焼ランプ	不完全燃焼防止装置	不完全燃焼をする前に、ガスを止め運 転を停止します。
	(赤色点滅)		使用中にバーナーの炎が消えてしまっ たとき、ガスを止め運転を停止します。
(11点滅)	選転/燃焼ランプ - ・ ・ (赤色点滅)	立消え安全装置	点火時、バーナーに着火しなかったと きなどにガスを止め運転を停止します。
(01点滅)	運転/燃焼ランプ ◆- (赤色点滅)	8 時間消し忘れ タ イ マ ー	消し忘れ防止のため、8時間消し忘れ タイマーが作動して自動消火します。
(03点滅)	運転/燃焼ランプ ◆- (赤色点滅)	転倒時ガス遮断装置	が 機器が倒れたときや燃焼したまま機器を移動させたときに、ガスを止め運転を停止します。
(14点滅)	運転/燃焼ランプ ・◆・	過熱防止装置(サーミスタ)	機器内が異常過熱したときに、ガスを 止め運転を停止します。
フィルターサイン点滅	(赤色点滅)	過熱防止装置 (温度ヒューズ)	機器内が異常過熱したときに、ガスを 止め運転を停止します。
【	運転/燃焼ランプ - ・ ・ (赤色点滅)	室内ハイカット作動	室温が約40°C以上になり、この状態が 10分以上続くと運転を停止します。
(消灯)	運転/燃焼ランプ (消灯)	過電流防止装置 (電流ヒューズ)	過電流が流れたときに、電流ヒューズ を切り、運転を停止します。
亭電時 (消灯)	運転/燃焼ランプ (消灯) 運転/燃焼ランプ	停電時安全装置	停電したときには、ガスを止め運転を 停止します。
再通電 😡 (00点滅)	(赤色点滅)		また、停電中は使用できません。
(70点滅)	運転/燃焼ランプ ↓- (赤色点滅)	運転スイッチ回路 安全装置	運転スイッチ・おやすみスイッチ回路 に異常が起きたときに、ガスを止め運 転を停止します。
上記以外の表	ī,	上記以外の 安全装置作動	上記以外の異常が起きたときに、安全 停止します。

■補足

- このほかの表示が出たときにも修理が必要です。お買い上げの販売店、またはもよりのガス会社(供給業者)へご連絡ください。
- お部屋の換気不足で不完全燃焼防止装置が作動した後、十分にお部屋の換気をせずに再運転しますと「11点滅」「12点滅」「14点滅」などを表示して運転をしない場合があります。十分にお部屋の換気を行った後、再運転してとださい。
- ●安全装置が作動した後、点検して再運転しても、たびたび同じように作動を繰り返すような場合は、お買い上げの販売店、またはもよりのガス会社(供給業者)へご連絡ください。

因

原

処 置 方 法

閉め切った部屋で長時間使用すると空気中の酸素が減少し、不完全燃焼して一酸化炭素を発生する危険があります。エアフィルターが詰まっても同様です。

十分に部屋の換気を行い、エアフィルター部の掃除を 行った後、再運転してください。

ガス栓が開きたりなかったときや、ガスコードを脱着した後などに起こります。

ガス栓が閉じられていたり、開きたりなかったときなどに起こります。

点検後、再運転してください。

運転開始後8時間が過ぎたためです。

継続して運転する場合は、運転スイッチを1回押して、「01」点滅表示を解除し、再運転してください。

点火したまま機器を持ち運んだり、機器が倒れたとき などに起こります。

機器を起こした後、再運転してください。

エアフィルターが、ほこり詰まりしていたり、温風吹 出し口に障害物があるときなどに起こります。 エアフィルター部の掃除や、障害物を取り除いた後しはらく(5~6分)してから再運転してください(電源プラグは対流ファンが回っている間は抜かないでください)

エアフィルターや温風吹出し口がふさがれたときなど に起こります。

修理が必要です。お實い上げの販売店、またはもより のガス会社(供給業者)へご連絡ください。

お部屋の構造や外気温度などによるためです。

室温が下がってから運転を行ってください。

電気回路がショートしたときなどに起こります。

修理が必要です。お買い上げの販売店、またはもより のガス会社 (供給業者) へご連絡ください。

停電により停止した。

通電したら再運転してください。 (停電中は必ずガス栓を閉じてください。)

運転スイッチ回路がショートしたときなどに起こりますが、運転スイッチを15秒以上押し続けたときにも起こります。または、おやすみスイッチを10分以上運続して入切操作を行ったときにも起こります。

運転スイッチを1回押して、「70」点滅表示を解除して、再運転してください(押し続けないでください)。 それでも安全装置が働く場合は修理が必要です。お買い上げの販売店、またはもよりのガス会社(供給業者) へご連絡ください。

ガス栓を閉め、お買い上げの販売店、またはもよりのガス会社(供給業者)へご連絡ください。

35

还参考。

保管とアフターサービス

●保管(長期間使用しない場合)

⚠注意



ガス栓を閉じ、電源プラグをコンセントから抜き、ガスコードを取り外してください。

●機器の点検・お手入れをしてから保管してください。

- ●各部の汚れを取り除き、ほこりなどの異物が入らないようにビニールを掛けてください。
- ●特にガス接続ロやガスコードには、ほこりやごみが入ってガス通路を詰まらせないように、付属のキャップをしてください。
- ●湿気やほこりの少ないところに保管してください。
- ●お求めになったときの箱に入れておかれると便利です。
- ●ベランダなど直射日光の当たる場所や高温になるところでの保管は樹脂部分の変色や変形のおそれがありますのでお避けください。

●アフターサービスについて。

サービスのお申し込み

「故障かな?と思ったら」(33・34ページ)、「安全装置が作動したときの処置」(35・36ページ) を見てもう一度ご確認ください。

⚠警告



ご確認のうえ、それでも不具合がある場合、あるいはご不明な場合はご自分で修理なさらないでお買い上げの販売店、またはもよりの大阪ガスにご連絡ください。(別添の「大阪ガスのお問い合わせ先し参照)

そのままご使用になりますと、故障や感電・火災の原因になります。

なお、ご連絡いただくときは、次のことをお知らせください。

- (1) 品名…ガスファンヒーター
- (2) 型番…本体左側面に張り付けてあります。



(140-5473の13Aの場合)

- (3) 現象(できるだけくわしく)
- (4) お名前・ご住所・電話番号・道順(できるだけくわしく)

転居されるとき

⚠警告



ガスには、都市ガス数種類およびLPガスの区分があります。

ガスの種類が異なる地域へ転居される場合には、部品の交換や調整が必要となりますので、 華格する 転居先のガスの種類をご確認のうえ、もよりの大阪ガスまたは転居先のガス事業者(供給業者) にご相談ください。

ただし、ガスの種類によっては調整できない場合もあります。

●転居にともなう調整や改造の費用は、保証期間内でも有料となります。

保証について

- 本書裏表紙に保証書がついています。
- ●保証期間中は

保証書に記載のように、機器の故障について修理いたします。くわしくは、保証書をご覧ください。 保証書を紛失されますと、無料期間中であっても修理費をいただくことがありますので、大切に保管 してください。

●保証期間経過後の故障修理について

お買い上げの販売店、またはもよりの大阪ガスにご相談ください。 修理によって機能が維持できる場合は、お客様のご要望により有料修理いたします。

補修用性能部品の保有期間について

●補修用性能部品の保有期間は、当製品の製造打切後7年間となっています。なお、補修用性能部品とは、その製品の性能を維持するために必要な部品です。

ただし、保有期間経過後であっても補修用性能部品の在庫がある場合は、有料修理いたします。

点検整備のおすすめ(有料)

- ●長期間、安全快適にご使用いただくために定期的に(3シーズンに1回程度)「点検整備」を受けられることをおすすめします。
- ●「点検整備」は、お買い上げの販売店、またはもよりの大阪ガスにご用命ください(有料)。
- ●「点検整備」の内容は、下記のとおりです。
- ①機能部品の点検、確認
- ②掃除整備

ご参考に

仕 様

暖房の目やすは温暖地を基準にしております。

型	番	140-5473 · 140-5483				
燃 焼 方:		ブンゼン燃焼式				
種類	給排気方式	開放式				
	放熱方式	強制対流式				
点 火	方 式	連続放電点火方式				
暖房の目やす	木造家屋	都市ガス13A	・LPガス用:9畳まで	都市ガス12A月	用:9畳まで	
吸房の日です	コンクリート造家屋	都市ガス13A・L	Pガス用:13畳まで	都市ガス12A月	用:12畳まで	
外形寸	法 (mm)	高さ4	75×幅420×奥行1	60 (脚部215)	
質	量(本体)	8.7kg				
	電源	AC100V、50/60Hz				
電気関係	消費電力(50/60Hz)	25/27W(通電時0.8/0.7W)				
	電源コード長さ	2m				
不完全燃焼防止装置(熱電対式)・立消え安全装置(熱電 安全装置) 無倒時ガス遮断装置・過熱防止装置(温度ヒューズ、サー 過電流防止装置(電流ヒューズ)・停電時安全装置 運転スイッチ回路安全装置・8時間消し忘れタイマー					ナーミスタ)	
付加	禹 品	取扱説明書・3年間保証登録はがき・大阪ガスのお問い合わせ先				
使用ガス・使用ガスグループ		型式名	1時間当たりの	ガス消費量	ガス接続	
都市ガス	_H 13A	RC-F3502E-1	3.49~0.70kW(300	00~600kcal/h)	ガスコード (別売)	
即川刀人	H 12A	RC-F3502E-1	3.26~0.65kW(280	00~560kcal/h)	ガスコード(別売)	
LPt	ゴ ス 用	RC-F3502E-2	3.49~0.99kW(0.2	5~0.07kg/h)	ガスコード (別売)	

寸法図

